

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/RU 2003/000460

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

G01D 5/12, G08C 17/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

G01D 5/00, 5/12, G08C 17/00, 17/02, 19/00, 19/02, 19/04, 19/12, 19/16, 19/22,
G01R 15/00, 15/12, 19/00, H02J 13/00, H04B 7/00, 7/14-7/15, 7/185

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	RU 2143165 C1 (MOLOCHKOV VIKTOR FEDOROVICH) 20.12.1999	1-20
A	US 4904996 A (ROOSEVELT A. FERNANDES) Feb. 27, 1990	1-20
A	US 4420752 A (MURRAY W. DAVIS) Dec. 13, 1983	1-20
A	WO 1999/048070 A1 (ASCOT MANAGEMENT SOLUTIONS LIMITED) 23. 09. 1999	1-20

☐ Further documents are listed in the continuation of Box C.

☐ See patent family annex.

* Special categories of cited documents:

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art

"&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

16 January 2004 (16.01.2004)

Date of mailing of the international search report

29 January 2004 (29.01.2004)

Name and mailing address of the ISA/

RU

Authorized officer

Facsimile No.

Telephone No.

ОТЧЕТ О МЕЖДУНАРОДНОМ ПОИСКЕ

Международная заявка №
PCT/RU 2003/000460

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
G01D 5/12, G08C 17/00		
Согласно международной патентной классификации (МПК-7)		
В. ОБЛАСТИ ПОИСКА:		
Проверенный минимум документации (система классификации и индексы) МПК-7:		
G01D 5/00, 5/12, G08C 17/00, 17/02, 19/00, 19/02, 19/04, 19/12, 19/16, 19/22, G01R 15/00, 15/12, 19/00, H02J 13/00, H04B 7/00, 7/14-7/15, 7/185		
Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:		
Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, поисковые термины):		
С. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ:		
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	RU 2143165 C1 (МОЛОЧКОВ ВИКТОР ФЕДОРОВИЧ) 20. 12. 1999	1-20
A	US 4904996 A (ROOSEVELT A. FERNANDES) Feb. 27, 1990	1-20
A	US 4420752 A (MURRAY W. DAVIS) Dec. 13, 1983	1-20
A	WO 1999/048070 A1 (ASCOT MANAGEMENT SOLUTIONS LIMITED) 23. 09. 1999	1-20
<input type="checkbox"/> последующие документы указаны в продолжении графы С. <input type="checkbox"/> данные о патентах-аналогах указаны в приложении		
* Особые категории ссылок документов: А документ, определяющий общий уровень техники Е более ранний документ, но опубликованный на дату международной подачи или после нее О документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д. Р документ, опубликованный до даты международной подачи, но после даты испрашиваемого приоритета и т.д. Т более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения Х документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну и изобретательский уровень Y документ, порочащий изобретательский уровень в сочетании с одним или несколькими документами той же категории & документ, являющийся патентом-аналогом		
Дата действительного завершения международного поиска: 16 января 2004 (16. 01. 2004)		Дата отправки настоящего отчета о международном поиске: 29 января 2004 (29. 01. 2004)
Наименование и адрес Международного поискового органа Федеральный институт промышленной собственности РФ, 123995, Москва, Г-59, ГСП-5, Бережковская наб., 30,1 Факс: 243-3337, телетайп: 114818 ПОДАЧА		Уполномоченное лицо: С. Чернякова Телефон № 240-25-91

Форма PCT/ISA/210 (второй лист)(июль 1998)